プラネタリウム

投映スケジュールのご案内

６月の予定です。
2日，16日，30日が
日曜日午後2時から、
8日と22日が土曜日
午前11時からです。
30日は自主投映日です普段の投映とは違う内容です。

2013-6 June

月	火	水	木	金	土	日
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

いちばんぼし主催行事

鴻巣駅前観望会

天体望遠鏡で月や星を見ます。
参加無料、どなたでもご参加できます。

■6月15日(日) 午後7時 ～ 午後9時

曇・雨天の場合は中止となります。
■場所：鴻巣駅東口エルミ鴻巣
ドコモショップ横
お気軽にお出かけ下さい。

6月のスライド番組

かなしみの王女アリアドネー

クレタ島に住む怪牛ミノタウロスを退治して、王女アリアドネーを妃に迎える事にしたテーセウスでしたが、酒の神ディオニソスのお告げで、愛するアリアドネーをある島に残してふるさとに帰ってしまいます。悲しみに暮れながらもディオニソスと結婚
したアリアドネーに
ディオニソスが
贈ったものとは？

天文教室

夏休み特別企画、星空の写真撮影に挑戦
■7月27日(土) 午後7時 ～ 午後9時
■場所：鴻巣児童センター

夏休みを利用して、星空の美しい海や山へ出かける人も多いと思いますが、その美しい星空を撮影する方法を紹介します。また、当日は天文台の望遠鏡で土星の撮影にも挑戦します。対象は、小学校高学年～大人向けの内容となります。シャッター速度をBULB(バルブ)または15秒以上に設定ができるデジカメをお持ちの方は、
当日、デジカメと取扱説明書および
カメラ三脚(あれば)をご持参ください。

この季節の星座

６月の夜空

☆スーパームーン
　6月23日の満月は、月が地球に一番近づく時と重なっています。世間では、スーパームーンと言います。月がふだんよりも大きく見えます。

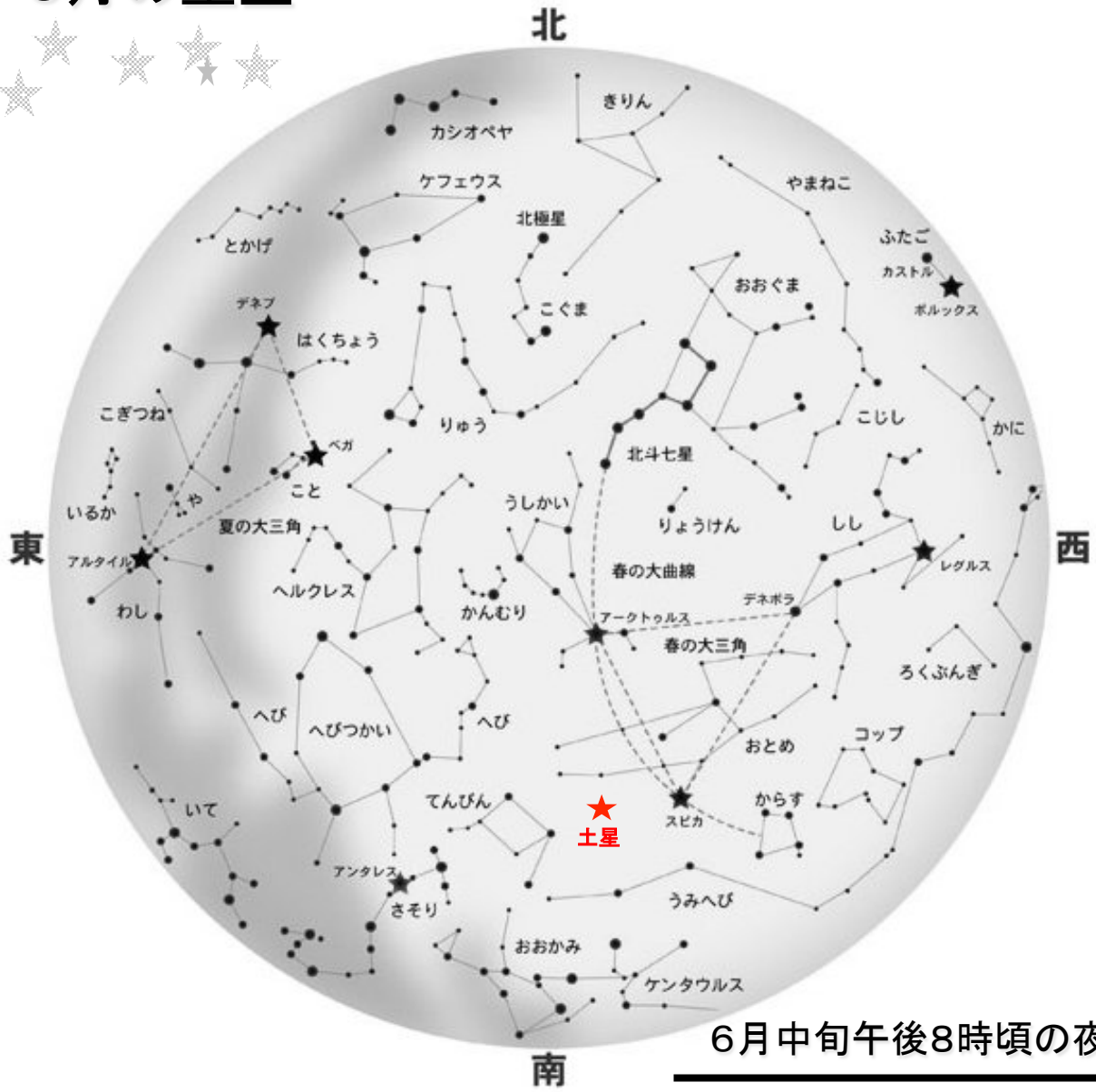
☆夏の星座
　６月は、西に春の星座、東に夏の星座の両方を楽しむことができます。見通しの良い場所で季節の変わり目を満喫して下さい。

6月の主な天文現象

01日　下弦の月（午前03時58分）
09日　新月（午前00時56分）
13日　水星が東方最大離隔
　　太陽から24.3度離れる。
17日　上弦の月（午前02時24分）
21日　夏至（午後02時04分）
　　太陽の黄経が90度になる。
23日　満月（午後08時32分）
　　月が2013年で最近になる。
30日　下弦の月（午後01時54分）

提供 国立天文台

６月の星空



６月中旬午後８時頃の夜空

提供 国立天文台

制作：天文サークル　いちばんぼし　http://1banboshi.org